



# CoreLine Panel Gen6

## RC132V G6 48S/940 PSD W60L60 OC IP65

CoreLine Panel Gen6, 45 W, 600x600 mm, VPC, 4800 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

Philips CoreLine-panel Gen6 lever op til løftet om innovation, nem installation og fremragende belysning. LED-panelets innovative All-in-funktion indeholder valg af tre forskellige lumenpakker og tre farvetemperaturer i et enkelt armatur. Dette gør det nemt at vælge det rigtige produkt, giver dig fleksibiliteten til at reagere på kundernes præferencer på stedet og færre produktkoder på lageret. Dette CoreLine RC132V LED-panel er hurtigt og nemt at installere takket være lynstikket eller løs ledning. Interact Ready-armaturer med integreret trådløs kommunikation er også tilgængelige i denne CoreLine-serie, klar til brug med Interact-gateways, sensorer og software.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Lyskildens strålevinkel	
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lyskildens strålevinkel	90 °
Driver inkluderet	Ja	Lyskildefarve	940 Neutral hvid
Service-kode	Ja	Optiktype	Spredningsvinkel 90°
Plan	ydelse	Armatur til lysstrålespredning	90°
Garantiperiode	5 år	Unified Glare Rating – CEN	19
Bæredygtighedsklassificering	-	<b>Drift og el</b>	
<b>Lysteknisk</b>		Indgangsspænding	220 til 240 V
Lysstrøm	4.800 lm	Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Mættet rød (R9)	>50	Startstrøm	15,6 A
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Starttid	0,295 ms
Lyseffekt (nominel) (nom.)	107 lm/W	Strømforbrug	45 W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90	Effektfaktor (brøk)	0.9
		Tilslutning	Push-in-stik, 4-polet

## CoreLine Panel Gen6

Kabel	2 kabler (0,15 m) med stik, 2-polet
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	25
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	1%

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polystyren
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polystyren
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Mikroprismatisk linse
Samlet længde	595 mm
Samlet bredde	595 mm
Samlet højde	78 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	78 x 595 x 595 mm
Kompatibel tilbehørstype til loft eller loftsmontage	Visible profile ceiling version
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Sikkerhedsenhed	SC [Sikkerhedskabel]
Nettovægt (stykke)	2,900 kg

### Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Nej
----------------------------	-----

### Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montage på normalt antændelige overflader

CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	-10 til +35 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	-10% / +10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L75

### Produktdata

Ordreproduktnavn	RC132V G6 48S/940 PSD W60L60 OC IP65
Det fulde produktnavn	RC132V G6 48S/940 PSD W60L60 OC IP65
Full EOC	872016973562099
Ordrekode	911401891885
Materialenr. (12NC)	911401891885
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169735620
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
EAN/UPC – kasse	8720169735644

## CoreLine Panel Gen6

### Målskitse

